

REPETIDOR – RTX 220



- 5 portas de expansão
- Alcance de 200m no backbone
- Alcance de 100m no ramal
- Potência de carga de 100W/ramal
- Autodiagnóstico
- Proteção com fusíveis PTC

Propriedade

O Repetidor RTX 220 tem como função proporcionar as condições ideais para a transmissão dos sinais de áudio e controle no barramento K-LINK. Ele está equipado com uma porta de backbone e cinco portas de expansão. Estas últimas podem ser utilizadas como ramais de até 8 periféricos ou backbone para ligação com outro repetidor.

O repetidor fornece a tensão de alimentação ao barramento dos periféricos. De uma forma geral, o cabo utilizado na rede é do tipo UTP Cat5 e a utilização de conectores tipo “feedthrough” proporciona uma instalação simples e sem emendas.

As linhas de alimentação dos ramais são protegidas por fusíveis do tipo PTC resetável. Eventuais sobrecargas em um dos ramais não afetam os demais. Eliminada a causa da sobrecarga basta religar a alimentação que o funcionamento normal é restaurado.

O repetidor, como os demais componentes do sistema SYNTHESYS 200 executa uma rotina de autodiagnose quando requisitado pelo Terminal de Comunicação TC 220 proporcionando o monitoramento remoto do estado funcional do equipamento e eficiência na localização de falhas em tempo real.

Características técnicas:

Alimentação:	90 ...132Vac
Consumo nom.:	15mA
Potência nominal/ramal:	100W
Portas de expansão (ramal):	5 portas
Portas de backbone:	1 porta
Alcance no backbone:	200m
Alcance no ramal:	100m
Normas de compatibilidade ambiental:	EN50155/EN50121-3
Temperatura de operação:	-20...+55°C
Proteção:	IP 55
Dimensões (larg.xprof.xalt.):	135x150x27mm
Peso:	0,35kg

Synthesys é marca registrada

*K-LINK é um barramento proprietário

Copyright 2009 RDA Tecnologia Ltda.

Todas as informações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio 10/2009

RDA Tecnologia Ltda

Rua São Francisco, 560 / 09530-050
São Caetano do Sul / São Paulo / Brasil
Tel.: 55 11 2173 4343/Fax: 55 11 2173 4301
www.rda.com.br